



COLORIFICIO VENEZIANO

the Art
of
Paint

INTONACO DILAVATO

Linea Calce

Descrizione

INTONACO DILAVATO viene usato su qualsiasi tipo di superficie previa adeguata preparazione del fondo; può essere impiegato sia all'esterno che all'interno.

È un prodotto composto da selezionate polveri di marmo, calce e additivi che ne consentono una facile lavorazione, ed è un ottimo ancoraggio al supporto. **INTONACO DILAVATO**, già in uso vari secoli fa nelle antiche ville palladiane, è oggi riproposto dal Colorificio Veneziano utilizzando moderne tecnologie di produzione che assicurano una notevole stabilità di produzione; ha una grandissima traspirabilità, unendo anche una notevole resistenza agli alcali e alle muffe.

Dati tecnici



EN-998-1

Parametro	Metodo	INTONACO DILAVATO	Classificazione Secondo UNI 998-1 Prospetto 2 per malte tipo GP
Conduktività termica	UNI 1745	0.36 W/mK	$\lambda = 0.36 \text{ W/mK}$
Massa volumetrica apparente della malta indurita essiccata	UNI 1015-10	$1242 \pm 4 \text{ kg/m}^3$	$1242 \pm 4 \text{ kg/m}^3$
Resistenza alla flessione della malta indurita	UNI 1015-11	1.8 N/mm^2	Non presente in prospetto
Resistenza alla compressione della malta indurita	UNI 1015-11	3.7 N/mm^2	CS II
Aderenza al supporto di malte da intonaco esterno ed interno	UNI 1015-12	2.0 N/mm^2	$\geq 2.0 \text{ N/mm}^2$
Tipo di fessurazione	UNI 1015-12	Frattura di coesione	B
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita	UNI 1015-18	$0.58 \text{ kg/m}^2 * \text{min}^{0.5}$	Wc0
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità per le malte da restauro calcolato a 24 ore	UNI 1015-18	25.9 kg/m^2	Non richiesto in prospetto
Permeanza al vapore acqueo	UNI 1015-19	$0.0000000018 \text{ kg/m}^2 * \text{s} * \text{Pa}$	Non richiesto in prospetto
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 1015-19	$0.000000000015 \text{ kg/m} * \text{s} * \text{Pa}$	Non richiesto in prospetto
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acque calcolato secondo UNI 998-1 prospetto 2 nota b, μ	UNI 1015-19	11	$\mu \leq 11$

Parametro	Metodo	INTONACO DILAVATO	Classificazione Secondo UNI 998-1 Prospetto 2 per maltetipo GP
Reazione al Fuoco			A1

Catatteristiche

- Resa: varia a seconda dei tipi di supporto ca. 2-4 kg/m²
- Stato fisico: polvere
- Peso specifico: 1.8 kg/l
- Tempo di essiccazione: variabile a seconda dell'ambiente di applicazione
- Granulometria: da 0.3 a 3.0 mm

Preparazione del fondo

Su superfici come intonaco cartongesso o pareti già pitturate rimuovere dalle stesse qualsiasi traccia di sporco o di polvere, quindi controllare la consistenza degli intonaci o della vecchia pittura se si tratta di tempera a più mani, quindi isolare il tutto con **ISOEDIL-A**.

Per le pareti in cartongesso procedere con una mano di **FONDO RUVIDO**

INTONACO DILAVATO viene fornito in polvere, pertanto prima di utilizzarlo è necessario miscelarlo con acqua in quantità di 5 lt per un vaso da 18 kg. Si raccomanda che il prodotto venga ben mescolato con miscelatore elettrico per evitare che rimangano parti non amalgamate creando grumi che provocherebbero problemi nell'applicazione.

Applicazione

Applicare una prima mano di **INTONACO DILAVATO** con frattazzo inox facendo attenzione a non fare molti sormonti, lasciare asciugare e dopo circa 16 ore procedere con un'ulteriore passata e infine compattare il materiale con una spugna, o frattazzo in spugna, avendo cura di tenere bagnato l'attrezzo fino a far risaltare e pulire i marmi all'interno del prodotto.

L'effetto finale sarà quello di un muro antico.

NOTA: Nei periodi particolarmente caldi è consigliabile bagnare il fondo con acqua.

Protezione delle superfici

Per proteggere il prodotto e renderlo idrorepellente, dopo 10 giorni dall'applicazione usare un prodotto idrosiliconico all'acqua del tipo **IDROCEM-A**.

Fornitura

Vasi plastica da 18 kg.

Avvertenze

- Ritirare il materiale occorrente per ogni lavoro tutto della stessa partita.
- Applicare il materiale solo su intonaci stagionati ed asciutti.
- Evitare l'applicazione su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Evitare l'applicazione nei periodi più freddi e umidi dell'anno: una temperatura di +5 °C è da considerare come valore minimo per la posa in opera.
- Evitare l'applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi.

INTONACO DILAVATO deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Conservazione

Teme il gelo.

Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 1 anno.

Qualità

INTONACO DILAVATO viene sottoposto ad accurato e costante controllo.

Le materie prime vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO A PROVE DI LABORATORIO: NELLE APPLICAZIONI PRATICHE DI CANTIERE QUESTI POSSONO ESSERE SENSIBILMENTE MODIFICATI A SECONDA DELLE CONDIZIONI DI MESSA IN OPERA. L'UTILIZZATORE DEVE COMUNQUE VERIFICARE L'IDONEITÀ DEL PRODOTTO ALL'IMPIEGO PREVISTO, ASSUMENDOSI OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALL'USO.

LA DITTA COLORIFICIO VENEZIANO S.R.L. SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE TECNICHE SENZA ALCUN PREAVVISO.